

高雄市旗山區大林段 1080 地號等 21 筆土地清理計畫第 112 年第三季(9 月)地下水檢測

專案編號	GC112U0347	GC112U0366	GC112U0360	GC112U0361	GC112U0361	GC112U0348	GC112U0348	地下水 污染監 測標準 (第二類)	地下水 污染管 制標準 (第二類)
採樣日期	112/09/12	112/09/22	112/09/19	112/09/19	112/09/19	112/09/13	112/09/13		
樣品名稱	GW01	GW02	GW03	GW04	GW05	GW06	GW07		
樣品編號	U112091214	U112092202	U112091906	U112091910	U112091908	U112091308	U112091310		
總溶解固體 (mg/L)	310	474	480	446	483	496	591	1,250	
亞硝酸鹽氮 (mg/L)	<0.010	<0.010	ND	ND	0.02	<0.010	<0.010	5	10
硝酸鹽氮 (mg/L)	0.36	0.23	0.39	1.47	0.25	5.57	0.07	50	100
硫酸鹽(mg/L)	29.5	47.4	48.6	51.6	78.2	61.0	133	625	
氨氮(mg/L)	0.17	2.76	2.56	ND	<0.02	0.02	0.48	0.25	
氯鹽(mg/L)	15	10.7	14.6	14.5	7	13.9	32.7	625	
砷(mg/L)	0.0054	<0.0010	<0.0010	ND	0.0011	ND	0.0016	0.25	0.5
總汞(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01	0.02
鉛(mg/L)	ND	ND	ND	0.006	0.005	<0.005	0.005	0.05	0.1
鉻(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.25	0.5
鎘(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.025	0.05
鐵(mg/L)	0.043	0.038	0.022	0.072	0.161	0.010	0.673	1.5	
錳(mg/L)	0.176	0.006	<0.005	0.021	0.517	ND	0.836	0.250	
鎳(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	1.0
鋅(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	25	50
銅(mg/L)	<0.005	ND	<0.005	<0.005	<0.005	ND	<0.005	5	10
銻(mg/L)	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020	0.028	<0.020	0.35	0.7
鉍(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.35	0.7
氟鹽(mg/L)	0.38	0.31	0.26	0.22	0.2	0.19	0.31	4	8.0
總有機碳 (mg/L)	1.0	0.8	0.8	0.5	0.4	0.9	1.3	10	
總酚(mg/L)	0.0058	0.0038	0.0074	<0.0020	0.0031	0.0101	0.0053	0.14	
總硬度(mg/L)	225	361	385	361	361	389	384	750	
pH 值	7.0	6.8	7.2	6.8	6.9	7.0	7.0		
水溫(°C)	29	27.4	30.6	29.6	29.3	27.8	28.1		

監測井位置圖

